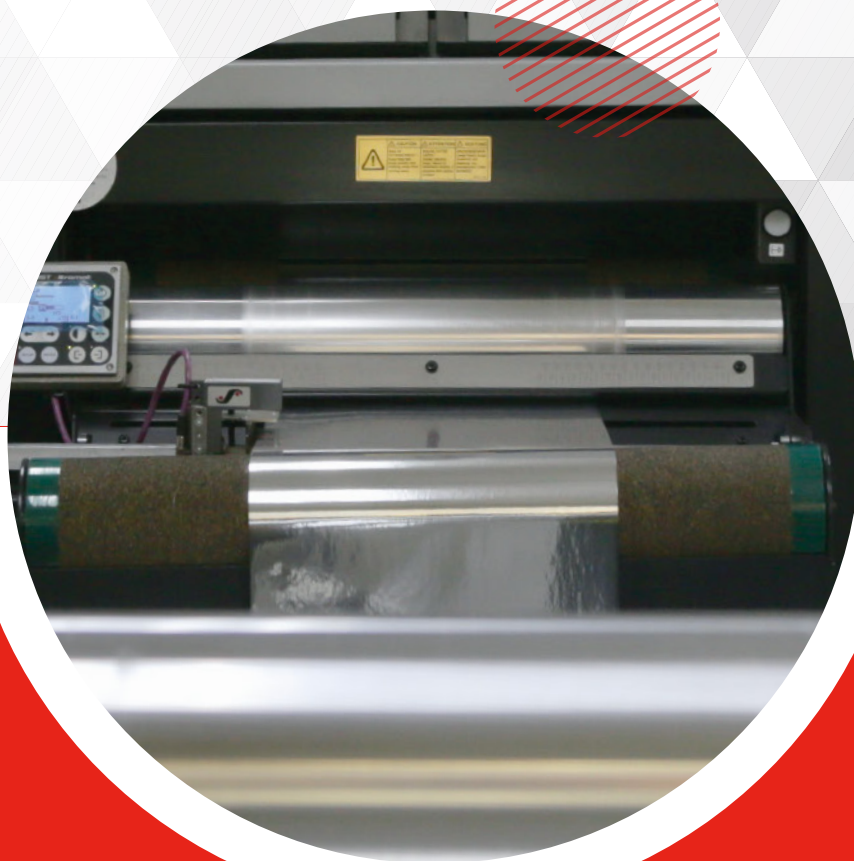


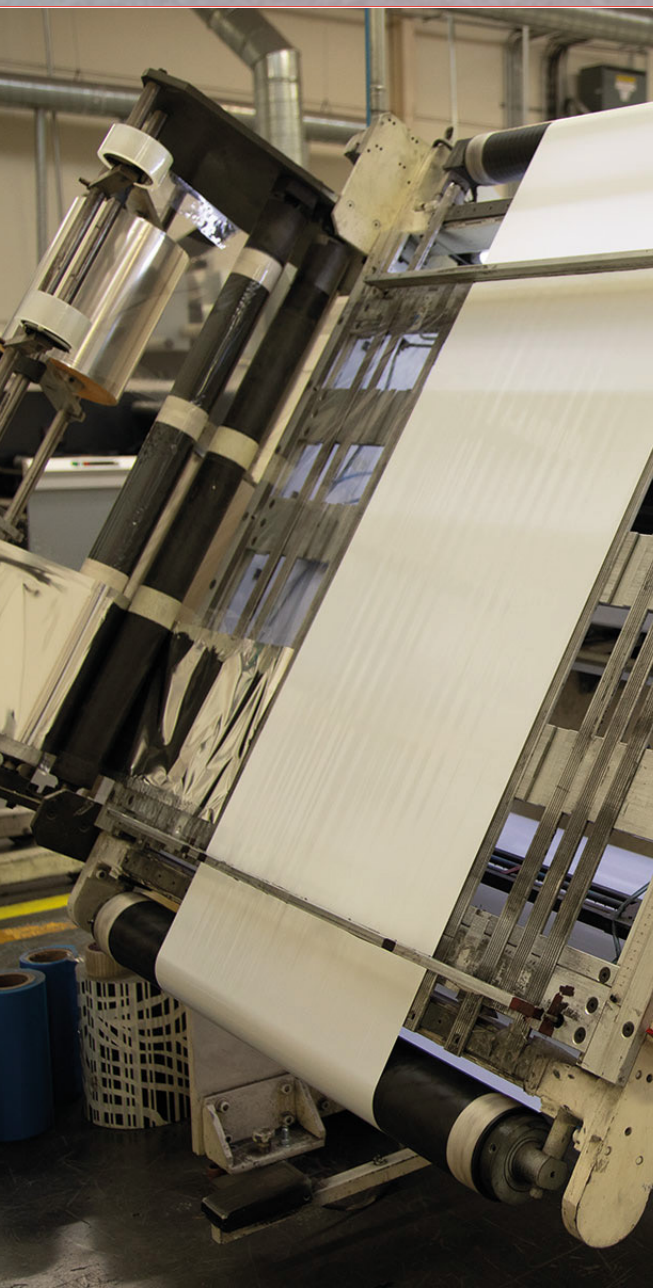


RIBBONS



Es un proceso de impresión que se genera mediante calor, donde se transfiere información de una tinta seca a un sustrato. Se utiliza sobre todo para información variable (códigos de barra, lotes, fecha de caducidad, entre otros).

A medida que la cinta y el sustrato entran en contacto con el cabezal de impresión, el calor del cabezal de impresión funde la tinta en la cinta y transfiere la tinta directamente sobre el sustrato. La tinta utilizada en el proceso de transferencia térmica se compone generalmente de cera, resina o un compuesto de cera/resina, de acuerdo con los requisitos del proyecto.



1 RIBBON DE CERA

- Aplicación en cualquier tipo de material donde la durabilidad de la etiqueta sea de corta duración.
- Bajo costo de impresión.
- Usos generales de impresión.

USO PRINCIPAL

Generalmente utilizadas para aplicaciones a corto plazo donde no se requiere que la imagen resista a raspaduras repetidas, contacto con químicos, o altas temperaturas.

APLICACIONES RECOMENDADAS

- Logística (embarques, almacenamiento, etc.)
- Paquetería.
- Control de Producción.
- Almacenamiento de Mercancía.
- Precios y Contenidos.
- Empaque.

VENTAJAS

- Bajo costo.
- De uso general.
- Fácil impresión.
- Corto tiempo de vida.



2 RIBBON CERA-RESINA

Las ceras y las resinas se mezclan entre sí para producir cintas que muestran una mejor resistencia a las ralladuras y a las manchas, así como una mejor resistencia al solvente y al calor sobre las cintas de cera.

USOS PRINCIPAL

Especial para todo tipo de procesos, etiquetado de productos y anaqueles.

VENTAJAS

- Durable
- Resistente a altas y bajas temperaturas
- Resistente al rasgado
- Resistente a químicos

PRINCIPALES INDUSTRIAS

- Inventarios
- Contenedores
- Almacenamiento
- Uso Médico
- Productos Refrigerados
- Artículos Deportivos
- Logística



3 RIBBON RESINA

Las cintas de resina cuentan con agentes de transferencia de calidad superior, por lo que son óptimas para las necesidades de impresión a largo plazo, ofreciendo un mayor grado de resistencia a las ralladuras.

APLICACIONES RECOMENDADAS

- Industria Automotriz
- Uso Médico
- Farmacéutico
- Componentes electrónicos
- Joyería
- Ambientes extremos
- Madera



VENTAJAS

- Resistencia superior a la abrasión.
- Soportan una amplia gama de solventes
- Resistencia a climas extremos.
- Fácil adherencia a etiquetas de poliéster, poliamida, polipropileno y polietileno pre-tratadas.
- Resistente a rayos UV.
- Durabilidad



4 RIBBON RESINA TEXTIL

Ideal para etiquetas de instrucciones de lavado de ropa e información general de la prenda.

USOS PRINCIPAL

- Maquilladoras
- Zapateras

VENTAJAS

- Resistencia a lavados
- Se puede trabajar en diversos materiales.



5 RIBBON NEAR EDGE

Especiales para impresoras de "cabezal flotante", como por ejemplo Videojet, Markem y otras, para procesos de alta velocidad y volumen.

USOS PRINCIPAL

- Impresión de fechas de caducidad.
- Lotificación de productos.
- Códigos de barras en empaques flexibles.

APLICACIONES RECOMENDADAS

- Industria alimenticia.
- Farmacéutica.



VENTAJAS

- Calidad de impresión superior debido a su velocidad arriba de 40 ips.
- Gran desempeño en ambientes y temperaturas.





NUESTRAS CERTIFICACIONES



Te invitamos a conversar con nuestro equipo comercial sobre cómo reducir el costo de tu inventario y mejorar tu operación.

Más Información

www.pcm.com.mx